

179. LA CROSSE DE L'AORTE

V.C.S

Nerf pneumogastrique

N. récurrent

Nerf phrénique

Trachée Œsophage

Scalène

Artère carotide primitive

Veine jugulaire interne

Veine sous clavière

Tronc artériel brachio-céphalique

Tronc veineux brachio-céphalique droit

1ère côte

Sternum sectionné

Veine cave supérieure

Veine grande azygos

Crosse de l'aorte

Artère pulmonaire

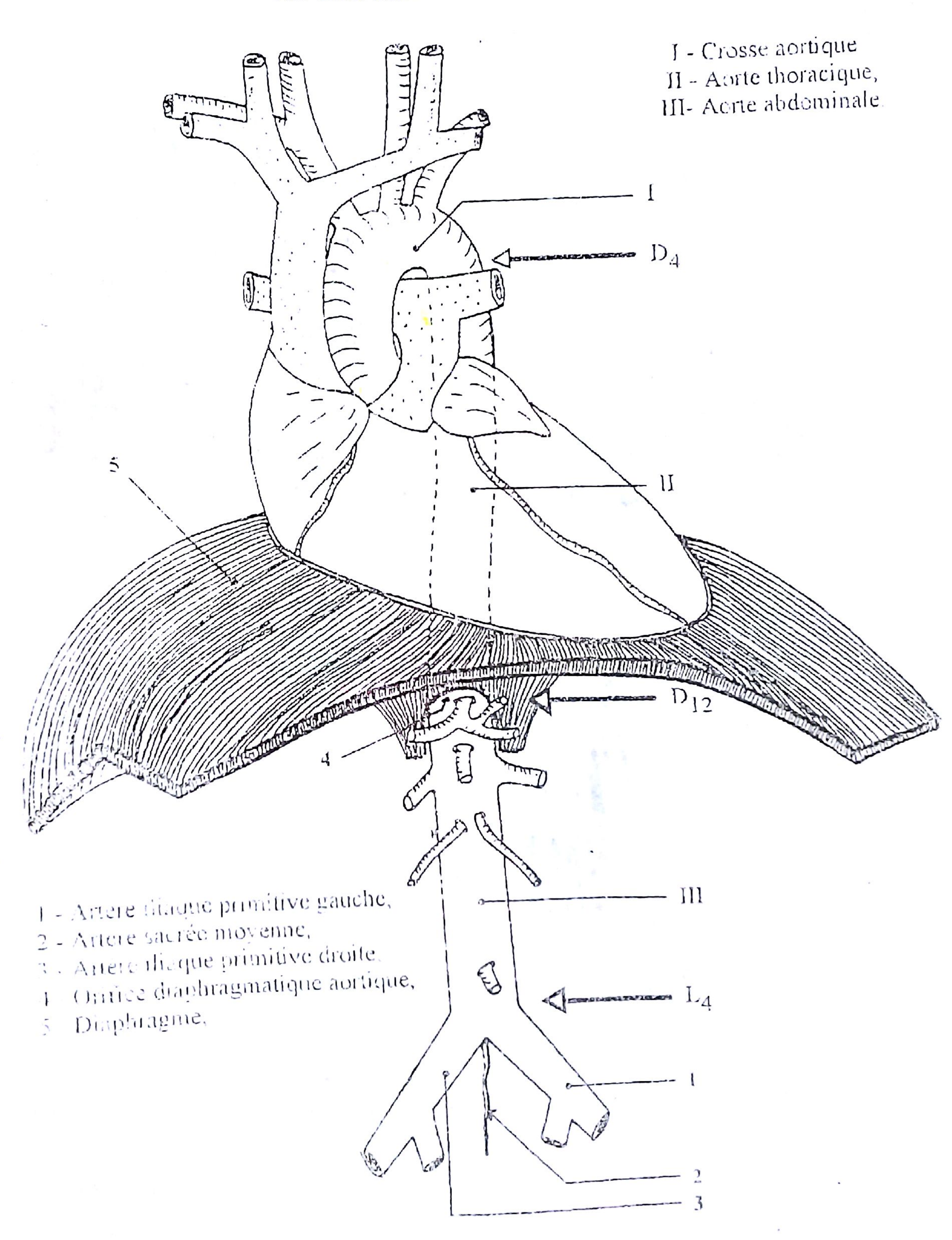
Tronc veineux brachio-céphalique gauche

SYSTEME ARTERIEL

« AORTE »

ORIGINE, TRAJET, TERMINAISON, DIVISION

Vue antérieure





SYSTEME ARTERIEL

« AORTE THORACIQUE DESCENDANTE »

ORIGINE - TRAJET - TERMINAISON

(Vue antérieure)

(Vue antérieure)

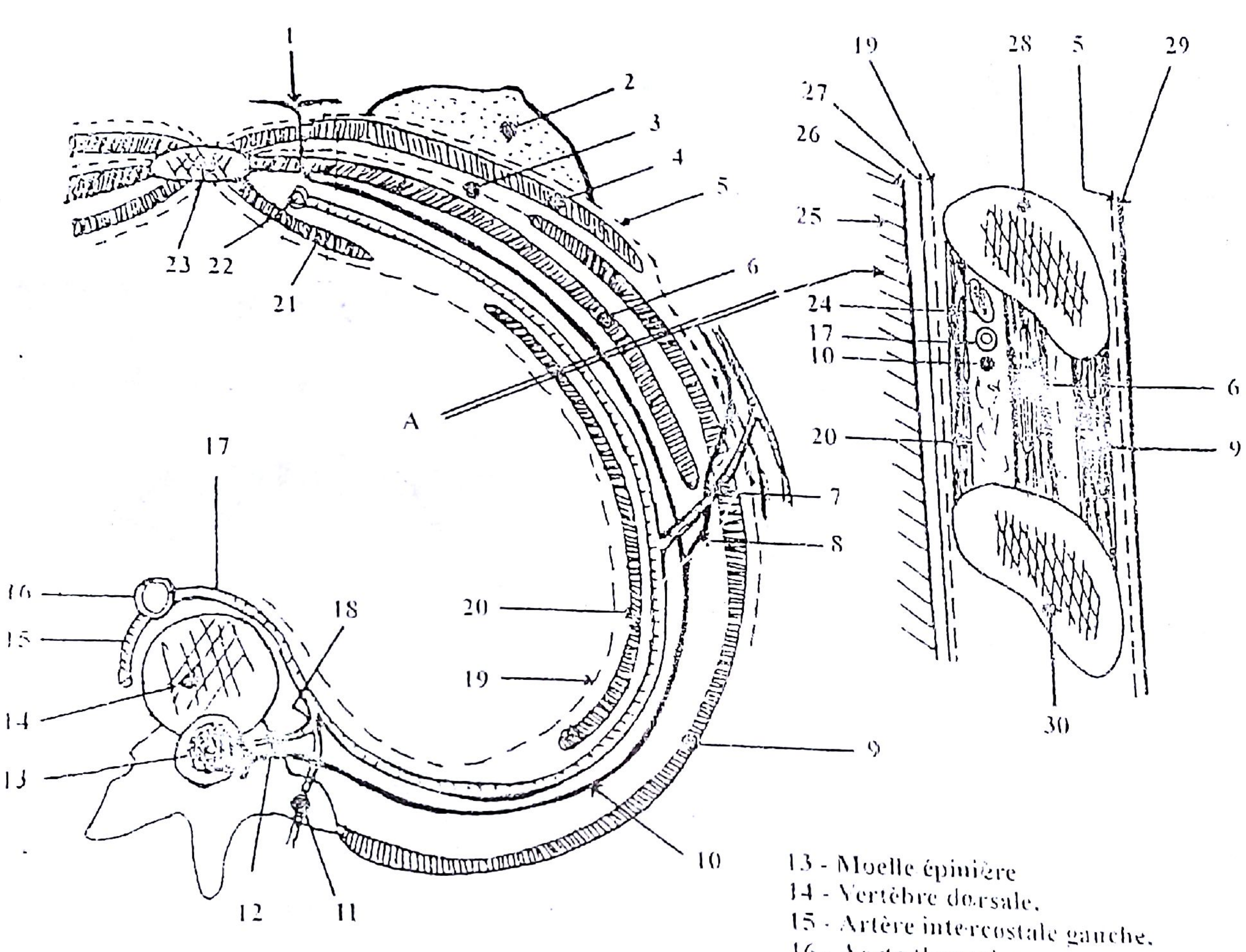
1 - Trachée,
2 - Œsophage cervical,
3 - Bronche souche gauche,
4 - Aorte thoracique,
5 - Œsophage abdominal,
6 - Aorte abdominale,
7 - Orifice (HIATUS) diaphragmatique aortique,
8 - Diaphragme,
9 - Œsophage thoracique,
10 - Bronche souche droite,
11 - Crosse aortique,

AORTE THORACIQUE DESCENDANTE

« ARTERE INTERCOSTALE: DISTRIBUTION »

ESPACE INTERCOSTAL
(Coupe horizontale)

ESPACE INTERCOSTAL
(Coupe verticale de la région moyenne)



1 - Nerf perforant antérieur,
2 - Glande mammaire,
3 - Fascia exo-thoracique,
4 - Grand pectoral,
5 - Fascia pectoralis,
6 - Muscle intercostal moyen,
7 - Branche perforante latérale,
8 - Nerf perforant latéral,
9 - Muscle intercostal externe,
10 - Nerf intercostal,
11 - Rameau dorsal,
12 - Rameau spinal,
13 - Moelle épinière
14 - Vertèbre dorsale,
15 - Artère intercostale gauche,
16 - Aorte thoracique,
17 - Artère intercostale droite,
18 - Artère dorso-spinale,
19 - Fascia endothoracique,
20 - Muscle intercostal interne,
21 - Muscle triangulaire du sternum,
22 - Artère mammaire interne,
23 - Sternum,
24 - Veine intercostale,
25 - Poumon,
26 - Plèvre viscérale,
27 - Plèvre pariétale,
28 - Côte supérieure,
29 - Peau,
30 - Côte inférieure,



AORTE THORACIQUE DESCENDANTE

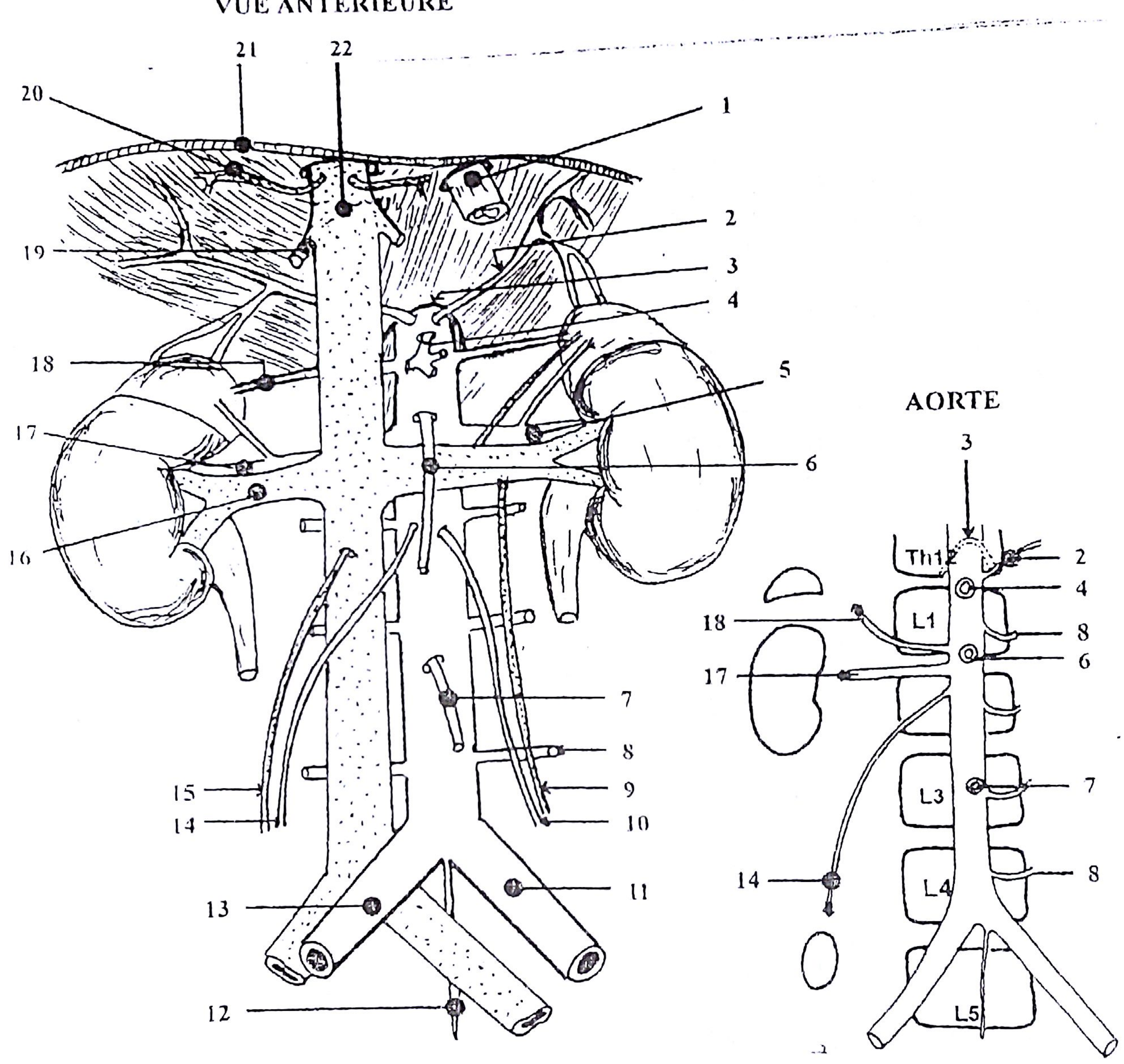
« COLLATERALES: LES ARTERES VISCERALES ET PARIETALES »

VUE ANTERIEURE

1 - Artère sous-clavière droite,
2 - Artère cervicale profonde,
3 - Tronc cervico-intercostal,
4 - Artère carotide primitive droite,
5 - Œsophage,
6 - Trachée,
7 - Artère carotide primitive gauche,
8 - Tronc cervico-intercostal,
9 - Artère sous-clavière gauche,
10 - Artère bronchique,
11 - Bronche souche gauche,
12 - Artère œsophagienne supérieure,
13 - Aorte thoracique,
14 - Artère œsophagienne inférieure,
15 - Artère médiastine supérieure,
16 - Artères antérieures intercostales, (9 artères pour l'aorte)
17 - Artère médiastine inférieure,
18 - Œsophage,
19 - Diaphragme,
20 - Aorte abdominale,
21 - Hiatus diaphragmatique aortique,
22 - Œsophage,
23 - Crosse aortique,
24 - Branches intercostales, (de la cervico-intercostale)

AORTE ABDOMINALE

« ORIGINE - TRAJET - TERMINAISON »



1 - Œsophage,
2 - Artère diaphragmatique inférieure,
3 - Hiatus diaphragmatique aortique,
4 - Tronc cœliaque,
5 - Artère rénale gauche,
6 - Artère mésentérique supérieure,
7 - Artère mésentérique inférieure,
8 - Artère lombaire,
9 - Veine gonadique (spermatique ou ovarienne),
10 - Artère gonadique (spermatique ou ovarienne),
11 - Artère iliaque primitive gauche,
12 - Artère sacrée moyenne,
13 - Artère iliaque primitive droite,
14 - Artère gonatique droite,
15 - Veine gonadique droite,
16 - Veine rénale droite,
17 - Artère rénale droite,
18 - Artère surrénale moyenne,
19 - Veine sus-hépathique,
20 - Veine diaphragmatique inférieure,
21 - Diaphragme,
22 - Veine cave inférieure.